

# SIKKERHETS DATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2015/830 i REACH-regelverket)

## AVSNITT 1 : IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : 360 GRADERS SKRIVESPRAY  
Produktkode : 1900-BLIN.

### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn : BLINKEN AS.  
Adresse : OSTKILEN 4.1621.GRESSVIK.NORWAY.  
Telefonnummer : +47 90 70 11 00. Faksnummer : +4769360920.  
www.blinken.no

### 1.4. Nødtelefonnummer : 112/+4722591300.

Organisasjon : GIFTINFORMAJONEN - P.O. box 7000, St Olavs plass - 0130 OSLO.

## AVSNITT 2 : FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Aerosol, kategori 1 (Aerosol 1, H222 - H229).  
Gjentatt utsettelse kan forårsake uttørking eller sprekking i huden (EUH066).  
Denne blandingen utgjør ingen fare for miljøet. Ingen miljøangrep kjent eller forutsigbar ved normale bruksbetingelser.

### 2.2. Merkingselementer.

Blanding er brukt under aerosolformat.

#### Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Farepiktogram :



GHS02

Reklamemerknad :

FARE

Faremernader og ekstra informasjon angående farer :

H222 Ekstremt brannfarlig aerosol.  
H229 Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.  
EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forsiktighetsråd - generelt :

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

Forsiktighetsråd - forebyggende :

P210 Hold produktet borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og alle andre antennelseskilder. Røyking forbudt.

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

P251 Stikk ikke hull på eller brenn produktet, selv ikke etter bruk.

Forsiktighetsråd - oppbevaring :

P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.

Andre opplysninger :

Produkt til profesjonell bruk  
Må ikke brukes i et innelukket miljø.  
Må ikke brukes til andre formål enn de spesifiserte.

### 2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke  $\geq 0,1$  % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 57 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>  
Stoffblandingen svarer ikke til kriteriene som gjelder for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerende og toksiske» (PBT-stoffer) eller «svært persistente og svært bioakkumulerende» (vPvB-stoffer) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

**AVSNITT 3 : SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER****3.2. Stoffblandinger****Sammensetning :**

Identifikasjon	(CE) 1272/2008	Note	%
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: 01-9112486944-21  PROPANE	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	[1]	10 <= x % < 25
INDEX: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH: 01-2119474691-32  BUTANE	GHS02, GHS04 Dgr Flam. Gas 1, H220	C [1]	10 <= x % < 25
CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 REACH: 01-2119485395-27  ISOBUTANE (CONTENANT MOINS DE 0.1% DE BUTADIENE)	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46  ETHYL ACETATE	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	2.5 <= x % < 10
EC: 927-241-2 REACH: 01-2119471843-32  DEAROMATIZED HYDROCARBONS	GHS08, GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 3, H412 EUH:066	P	2.5 <= x % < 10
EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39  NAPHTA LOURD HYDROTRAITE	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304 EUH:066	P	2.5 <= x % < 10
INDEX: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH: 01-2110475791-29-xxxx  2-METHOXY-1-METHYLETHYL ACETATE	GHS02 Wng Flam. Liq. 3, H226	[1]	2.5 <= x % < 10

**Opplysninger om bestanddeler :**

[1] Stoff som det finnes eksplosjonsgrenseverdier for på arbeidsstedet.

Note P: Stoffet klassifiseres ikke som kreftfremkallende eller mutagen, siden det inneholder mindre enn 0,1 vektprosent benzen (EC-nr. 200-753-7).

**AVSNITT 4 : FØRSTEHJELPSTILTAK**

En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene.

Svelging må ALDRI induseres hos en bevisløs person.

**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Ved sprut eller kontakt med øynene :**

Vask grundig med rent vann i 15 minutter mens øyelokkene holdes åpne.

**Ved sprut eller kontakt med hud :**

Fjern forurensede klær og vask huden godt med såpe og vann eller et anerkjent vaskemiddel.

Unngå at produktet kommer i kontakt med huden eller klærne, klokka, skoene, ...

Hvis det kontaminerte området er stor og/eller huden er skadet, må lege konsulteres eller pasienten må fraktes til sykehuset.

#### **Ved svelging :**

Ved svelging av mindre mengder (ikke mer enn en munnfull), rens munnen med vann og konsulter en lege.

Opphold avslappet. Unngå å kaste opp.

Oppsøk en lege og vis etiketten.

I tilfelle utilsiktet inntak, ring en lege for å vurdere muligheten for overvåking og en behandling på sykehus ved behov. Vis etiketten.

#### **4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ingen data tilgjengelig.

#### **4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen data tilgjengelig.

## **AVSNITT 5 : BRANNSLOKKINGSTILTAK**

Brennbar.

Kjemiske pulver, karbondioksyd og halogener egner seg for små branner.

#### **5.1. Slukkingsmidler**

Ved brann, bruk spesielt egnet slukningsmiddel. Bruk aldri vann.

Forpakninger nær flammer holdes avkjølt for å forhindre at beholdere med trykk skal sprekke.

#### **Passende slukkingsmidler**

I tilfelle brann, bruk :

- pulverisert vann eller vannsprut
- vann med AFF-tilsetning (agent som danner flytende film)
- halon
- skum
- polyvalent pudder ABC
- pudder BC
- karbonodioksid (CO<sub>2</sub>)

Unngå at utslippet fra brannbekjempende tiltak kommer i avløp eller kloakk.

#### **Upassende slukkingsmidler**

I tilfelle brann, bruk ikke :

- vann
- vannstråler

#### **5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Brann vil ofte danne en tykk, svart røk. Eksponering til nedbrytningsprodukter kan være en helserisiko.

Pust ikke inn røyk.

I tilfelle brann, kan det dannes :

- karbonmonoksid (CO)
- karbonodioksid (CO<sub>2</sub>)

#### **5.3. Råd til brannmannskaper**

Brannmannskaper må være utstyrt med tett pusteapparat.

## **AVSNITT 6 : TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**

#### **6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Sjekk sikkerhetstiltakene nevnt i avsnitt 7 og 8.

#### **For ikke-førstehjelp**

I tilfelle organiske stoffer som er tilstede i blandingen, fjern tenningskilder og ventiler lokalene.

Unngå kontakt med huden og øynene.

#### **For førstehjelp**

Intervensjonene blir utstyrt med passende individuelt beskyttelsesutstyr (se referanse avsnitt 8).

#### **6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Stans og samle opp lekkasje med ikke brannfarlig absorbent, f.eks. sand, jord, vermikulitt m.m. Samle opp i avfallsbeholder.

Unngå at materialet kommer i avløp eller kloakk.

#### **6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Vask helst med såpe, bruk ikke løsemidler.

#### **6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 7 : HÅNTERING OG LAGRING**

De gjeldene foreskriftene for oppbevaringsområde er gjeldene for atelierer eller er manipulert av stoffet.

**7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Vaske hendene etter hver bruk.

Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk.

Forsikre tilstrekkelig ventilering, spesielt i lukkede områder.

**Hindring av brann :**

Behandles i godt ventilerte områder.

Dampene er tyngre enn lufta. De kan spres ut over gulvet og danne eksplosive blandinger med luft.

Unngå dannelse av brannfarlige eller eksplosive konsentrasjoner i luft, og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn grenseverdiene.

Må ikke sprayes inn i flammer eller på glødende materiale.

Må ikke gjennomhulles eller brennes, selv ikke etter bruk.

Bruk blandingen i lokaler uten åpen flamme eller andre tenningspunkter, og ha på elektrisk beskyttelsesutstyr.

Hold pakningene tett lukket og bort fra varmekilder, gnister og åpne flammer.

Unngå bruk av verktøy som kan lage gnister. Røyking forbudt.

Ingen adgang for uautorisert personell.

**Anbefalt utstyr og prosedyrer :**

For individuell beskyttelse, se avsnitt 8.

Legg merke til forholdsreglene som er nevnt på etiketten og også industrielle sikkerhetsreguleringer.

Hell aldri vann i denne blandingen.

Aerosoler må ikke pustes inn.

Pakninger som har vært åpne må lukkes forsiktig og lagres i oppreist stilling.

**Forbudt utstyr og prosedyrer :**

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokalene hvor blandingen blir brukt.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Ingen data tilgjengelig.

**Oppbevaring**

Må oppbevares utilgjengelig for barn.

Oppbevar beholderen tett lukket på et tørt, godt ventilert sted.

Må holdes vekk fra alle antennelseskilder - røyking forbudt.

Oppbevares på god avstand fra tennkilder, varme og direkte sollys.

Gulvet bør være forseglet (ugjennomtrengelig for væske), og danne et oppsamlingskar, slik at væsken ikke kan spre seg utenfor dette området.

Trykkbeholder: beskytt mot sollys og temperaturer over 50°C.

**Emballasje**

Må alltid oppbevares i emballasje tilsvarende originalemballasjen.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 8 : EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE****8.1. Kontrollparametere****Begrenset verdi for profesjonell utsettelse :**

- Den europeiske unionen (2009/161/UE, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE)

CAS	VME-mg/m3 :	VME-ppm :	VLE-mg/m3 :	VLE-ppm :	Notes :
108-65-6	275	50	550	100	Peau

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
74-98-6	1000 ppm				
106-97-8	1000 ppm				
75-28-5	1000 ppm				
141-78-6	400 ppm				

- Danmark (2007) :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm
74-98-6	1000 ppm 1800 mg/m3			
106-97-8	500 ppm 1200 mg/m3			
141-78-6	150 ppm 540 mg/m3			
108-65-6	50 ppm 275 mg/m3			EH

- Frankrike (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
106-97-8	800	1900	-	-	-	-
141-78-6	400	1400	-	-	-	84
108-65-6	50	275	100	550	-	-

- Norge (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, Mai 2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
74-98-6	500 ppm 900 mg/m3				
106-97-8	250 ppm 600 mg/m3				
141-78-6	150 ppm 550 mg/m3				
108-65-6	50 ppm 270 mg/m3			H	

- Sverige (AFS 2007 :2) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
141-78-6	150 ppm 500 mg/m3	300 ppm 1100 mg/m3			
108-65-6	50 ppm 250 mg/m3	75 ppm 400 mg/m3		H	

**Avledet nivå uten virkning (DNEL) eller avledet nivå med minimal virkning (DMEL):****DEAROMATIZED HYDROCARBONS****Sluttbruk:**

Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :

**Arbeidere**

Kontakt med huden  
Systemiske virkninger på lang sikt  
300 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :

Innånding  
Systemiske virkninger på lang sikt  
1500 mg of substance/m3

**Sluttbruk:**

Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :

**Forbrukere**

Svelging  
Systemiske virkninger på lang sikt  
300 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :

Kontakt med huden  
Systemiske virkninger på lang sikt  
300 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvei:  
Mulige helsevirkninger:  
DNEL :

Innånding  
Systemiske virkninger på lang sikt  
900 mg of substance/m3

**8.2. Eksponeringskontroll****Individuell beskyttelsestiltak, slik som individuelt beskyttelsesutstyr**

Bruk passende individuelt beskyttelsesutstyr og korrekt antrekk.

Oppbevar individuelt beskyttelsesutstyr på et passende sted, utenfor arbeidsstedet.

I løpet av bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk. Forsikr en tilstrekkelig ventilering, spesielt i lukkede områder.

**- Beskyttelse av øyne/ansikt**

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

I forkant av bruk er et nødvendig å ha på sikkerhetsbriller i overensstemmelse med normen EN166.

**- Håndbeskyttelse**

Bruk passende beskyttelseshansker som står i mot kjemiske agenter i overensstemmelse med normen EN374.

Valg av hansker bør bli gjort på grunnlag av funksjon og bruksvarighet for arbeidsposten.

Beskyttelseshanskene bør bli valgt ut i fra arbeidspostens funksjon: andre kjemiske produkter som kan bli brukt, nødvendig fysisk beskyttelse (kutt, stikk, termisk beskyttelse), bør kreves.

Hansketyper som anbefales :

- Nitrilplast (copolymer butadinakrylonitrile (NBR))

- PVA (Alkoholpolyvinyl)
- Anbefalte karakteristikker :
- Ugjennomtrengelige hansker som overstemmer med normen EN374

**- Kroppsbeskyttelse**

Unngå kontakt med huden.

Bruk passende verneklær.

Passende type beskyttelsesklær :

I tilfelle sterke projeksjoner, ha på ugjennomtrengelige kjemiske beskyttelsesklær mot flytende væsker (type 3) i overensstemmelse med normen EN14605 for å unngå all kontakt med huden.

I tilfelle risiko for sprut, ha på ugjennomtrengelige kjemiske beskyttelsesklær (type 6) i overensstemmelse med normen EN13034 for å unngå all kontakt med huden.

Personalet har på seg arbeidsklær som med jevne mellomrom blir rengjort.

Etter kontakt med produktet, skal alle utsatte kroppspartier bli vasket.

**AVSNITT 9 : FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Alminnelige opplysninger**

Fysisk tilstand :	viskøs væske
	Spray.

**Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger**

pH :	ikke relevant.
Kokepunkt/kokeområde :	ikke spesifisert.
Damptrykk (50°C) :	Ikke spesifisert.
Tetthet :	< 1
Vannløselighet :	Uløselig.
Fusjonspunkt/intervall :	ikke spesifisert.
Selvantennelsestemperatur :	ikke oppgitt.
Disintegrasjonspunkt/intervall :	ikke spesifisert
Kjemisk forbrenningsvarme :	ikke spesifisert.
Antennelsestid :	ikke spesifisert.
Deflagrasjonstetthet :	ikke spesifisert.
Antennelsesavstand :	ikke spesifisert.
Flammehøyde :	ikke spesifisert.
Flammevarighet :	ikke spesifisert.

**9.2. Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Ingen data tilgjengelig.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Denne blandingen er stabilt ved betingelser for håndtering og oppbevaring anbefalt i avsnitt 7.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Utsatt for høye temperaturer så kan blandingen frigjøre farlige dekomposisjonsprodukter slik som karbonmonoksid og karbondioksid, røyk, nitrogenoksid.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Apparater som kan produsere åpen flamme eller gnister, eller som har en metallisk overflate ved høye temperaturer (brennere, lysbuer, ovner m.m.) må ikke brukes i lokalene.

Unngå :

- oppvarming
- varme
- fuktighet

Beskytt fra fuktighet. Ved kontakt med vann kan det dannes en eksotermisk reaksjon.

**10.5. Uforenlige materialer**

Hold på avstand fra :

- vann

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Termisk dekomposisjon kan utløse/danne :

- karbonmonoksid (CO)

- karbondioksid (CO<sub>2</sub>)

## AVSNITT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Utsettelse for damp til stoffene i blandingen over utsettelsesgrensene oppgitt kan føre til skadelige helseeffekter slik som irritasjon på slimhinne og åndedrette, påvirke lunger, lever og det sentrale nervesystemet.

Symptomer vil inkludere hodepine, nummenhet, svimmelhet, utmatting, muskelverk og, i ekstreme tilfeller, bevisstløshet.

Forlenget eller gjentatt kontakt med blandingen kan fjerne naturlig hudfett og fremkalle ikke-allergisk dermatitt ved kontakt eller absorbering gjennom hudlaget.

Sprut på øynene kan forårsake irritasjon og reversibel skade.

#### 11.1.1. Stoffer

##### Økt toksitet :

###### NAPHTA LOURD HYDROTRAITE

Via oralkanal : DL50 > 5000 mg/kg  
Art : rotte

Via hudkanal : DL50 > 5000 mg/kg  
Art : kanin

Via inhalering (n/a) : CL50 > 4.951 mg/l  
Art : rotte

###### DEAROMATIZED HYDROCARBONS

Via oralkanal : DL50 > 5000 mg/kg  
Art : rotte

Via hudkanal : DL50 > 5000 mg/kg  
Art : kanin

Via inhalering (n/a) : CL50 > 4951 mg/m<sup>3</sup>  
Art : rotte

#### 11.1.2. Stoffblandinger

Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

## AVSNITT 12 : ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

#### 12.1.2. Stoffblandinger

Ingen toksikologisk akvatisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### 12.2.1. Stoffer

###### DEAROMATIZED HYDROCARBONS

Biodegradering : Ingen informasjon om nedbrytbarhet er tilgjengelig, stoffet ansees som at det ikke brytes raskt ned.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 13 : DISPONERING

En passende forvaltning for avfall til blandingen og/eller dens beholder bør bli fastsatt i overensstemmelse til bestemmelsene til direktiv 2008/98/CE.

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Må ikke helles i avløp eller kloakk.

**Avfall :**

Forvaltning av avfall skal ikke utsette menneskelig helse for skade og suten å skade miljøet, spesielt uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Gjenvinn eller avhend avfallet i henhold til gjeldende lover, helst ved avtale med transportør og avfallsmottak.

Forurens ikke land eller vann med avfall. Kast ikke produktet.

**Forurenset emballasje :**

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen

Avhend avfallet hos avtalt avfallsmottak

**Direktiv 2001/573/EF, 2006/12/EØF, Direktiv 94/31/EØF :**

16 05 04 \* gases in pressure containers (including halons) containing dangerous substances

**AVSNITT 14 : TRANSPORTOPPLYSNINGER**

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

**14.1. FN-nummer**

1950

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

UN1950=AEROSOLS, flammable

**14.3. Transportfareklasse®**

- Klassifisering :



2.1

**14.4. Emballasjegruppe**

-

**14.5. Miljøfarer**

-

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

ADR/RID	Klasse	Antall	Kode	Nummer	Etikett	Identif.	LQDispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2	D
IMDG	Klasse	2'etikett	Antall	LQ	Ems	Dispo.	EQ			
	2.1	See SP63	-	SP277	F-D,S-U	63 190 277 327 344 959	E0			
IATA	Klasse	2'etikett	Nummer	Passasjer	Passasjer	Transport ør	Transport ør	nota	EQ	
	2.1	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167 A802	E0	
	2.1	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167 A802	E0	

For alle begrensede mengder, se delen 2.7 til OACI/IATA og kapittel 3.4 til ADR og IMDG.

For alle unntaksmengder, se delen 2.6 til OACI/IATA og kapittel 3.5 til ADR og IMDG.

**14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 15 : OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****- Når det gjelder klassifiseringen og merkingen i avsnitt 2:**

Det er tatt hensyn til følgende regelverk:

- Direktiv 75/734/EØF endret av direktiv 2013/10/EU
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 487/2013
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 758/2013



- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 944/2013
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 605/2014
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 1297/2014

**- Når det gjelder emballasjen:**

Ingen data tilgjengelig.

**- Særskilte bestemmelser :**

Ingen data tilgjengelig.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ingen data tilgjengelig.

**AVSNITT 16 : ANDRE OPPLYSNINGER**

Da brukerens arbeidsforhold er ukjent for oss, er informasjonen på dette HMS-databladet basert på vårt nåværende kunskapsnivå, og på offentlige lover og forskrifter.

Blandingen bør ikke bli brukt for annet enn den foreskrevne bruken i rubrikk 1 uten å ha oppnådd skriftlige bruksanvisninger i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar at alle nødvendige tiltak gjennomføres i følge norsk lov og lokale regler.

Informasjonen som befinner seg på sikkerhetsarket bør bli ansett som en beskrivelse av sikkerhetsreglene for denne blandingen og ikke som en garanti for dens egenskaper.

**Ordlyden i setningene nevnt i avsnitt 3 :**

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Forkortelser :**

DNEL : Avledet nivå uten virkning

ADR : Europeiske avtale angående internasjonal transport av farlige varer via veien.

IMDG : Internasjonale maritime farlige varer.

IATA : Internasjonal lufttransportforening.

OACI : Den internasjonale sivile luftorganisasjonen.

RID : Bestemmelser angående internasjonal frakt av farlige varer med tog.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Vannskadeklasse).

GHS02 : Flame

PBT: persistent, bioakkumulerende og/eller toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerende

SVHC : Stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC-stoffer).